



SEÇÃO JUDICIÁRIA DO RIO DE JANEIRO

CONTRATADA:



Planilha Orcamentária Sintética com Valor do Material e Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Uni.	Valor Unit. com BDI			Total			
							M.O.	MAT.	Total	M.O.	MAT.	Total	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES E SUPLEMENTARES								R\$	4.570,12	
1.1			MOBILIZAÇÃO	un	1	R\$ 1.568,40	R\$ 1.026,36	R\$ 335,64	R\$ 1.362,00	R\$ 1.026,36	R\$ 335,64	R\$ 1.362,00	
1.2			FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE LONA PARA PROTEÇÃO DE MATERIAIS - APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVI-	m²	2,4	R\$ 320,83	R\$ 29,50	R\$ 278,04	R\$ 307,54	R\$ 70,80	R\$ 667,29	R\$ 738,09	
1.3			LIMPEZA PERMANENTE EM OBRA COM 1 OPERÁRIO X 2 HORAS/DIA	MES	1	R\$ 1.677,00	R\$ 0,22	R\$ 1,87	R\$ 2,09	R\$ 14,30	R\$ 135,85	R\$ 137,94	
1.4			LIMPEZA PERMANENTE EM OBRA COM 1 OPERÁRIO X 2 HORAS/DIA	MES	1	R\$ 1.180,08	R\$ 801,68	-	R\$ 801,68	R\$ 801,68	-	R\$ 801,68	
1.5			LIMPEZA FINAL DE OBRA - LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE DESMOLHADOR	m²	125	R\$ 7,15	R\$ 4,51	R\$ 0,07	R\$ 4,58	R\$ 563,75	R\$ 8,75	R\$ 572,50	
1.6			CANHAS DE PASSAGEM	un	1	R\$ 1.165,71	R\$ 624,36	R\$ 335,64	R\$ 958,00	R\$ 624,36	R\$ 335,64	R\$ 960,00	
2			CAIXAS DE PASSAGEM									R\$ 4.960,00	
2.1			ESCOVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CORDAMENTO OU SAPATA (SEM ESCOVAÇÃO PARA COLO	m³	3,3	R\$ 177,78	R\$ 122,09	R\$ -	R\$ 122,09	R\$ 402,89	R\$ -	R\$ 402,89	
2.2			ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X39 CM (ESES	m³	9,12	R\$ 90,63	R\$ 31,89	R\$ 45,21	R\$ 77,10	R\$ 290,83	R\$ 412,31	R\$ 703,14	
2.3			DEMOLICÃO CONTRAPISO/CAM REGUL PARA PISOS ATÉ 5cm	3	R\$ 83,97	R\$ 81,89	-	R\$ 81,89	R\$ 245,67	-	R\$ 245,67	R\$ 245,67	
2.4			Tampão de Ferro Fundido 90 x 90, com requadro articulado	un	3	R\$ 1.136,94	R\$ 8,65	R\$ 1.136,94	R\$ 1.145,59	R\$ 25,95	R\$ 3.410,82	R\$ 3.436,77	
2.5			FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE PEDRA BRITADA 1 E 3	0,3	R\$ 395,38	R\$ 255,48	R\$ 134,58	R\$ 390,06	R\$ 76,64	R\$ 403,71	R\$ 127,01	R\$ 11.223,44	
3			CANALETA									R\$ 1.307,58	
3.1			SCAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CORDAMENTO DO SAPATO (SEM SCAÇÃO PARA COLO	m³	10,71	R\$ 177,78	R\$ 122,09	R\$ -	R\$ 122,09	R\$ 1.307,58	R\$ -	R\$ 1.307,58	
3.2			DEMOLICÃO CONTRAPISO/CAM REGUL PARA PISOS ATÉ 5cm	m³	12,6	R\$ 1.568,50	R\$ 81,89	-	R\$ 81,89	R\$ 1.031,81	-	R\$ 1.031,81	
3.3			CONC. SMP USG/PAREDE ADOPA 15M3 X 200MM MADEIRA 3 X ARMADURA	m³	2,16	R\$ 420,46	R\$ 2.537,07	R\$ 2.156,20	R\$ 4.693,36	R\$ 3.176,70	R\$ 2.718,62	R\$ 11.312,62	
3.4			ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X39 CM (ESES	m³	16,38	R\$ 90,68	R\$ 31,89	R\$ 45,21	R\$ 77,10	R\$ 522,35	R\$ 740,53	R\$ 1.262,88	
3.5			RETRABA PISO BORRACHA PLURIGOMA COLADO	m²	9	R\$ 166,45	R\$ 28,86	R\$ -	R\$ 28,86	R\$ 259,74	R\$ -	R\$ 259,74	
3.6			CONCRETO SIMILAR 1:2:3 MISTURADO SEM BETONERA	m³	1,26	R\$ 623,46	R\$ 461,72	R\$ 142,08	R\$ 603,80	R\$ 581,76	R\$ 179,02	R\$ 768,78	
3.7			REMOCÃO DE PAVIMENTO PORTUGUESA INCLUSIVE LASTRO	m²	3	R\$ 144,67	R\$ 34,18	-	R\$ 34,18	R\$ 102,54	R\$ -	R\$ 102,54	
3.8			RECROCIPACAO DE PISO EM PEDRA PORTUGUESA	m²	3	R\$ 189,94	R\$ 44,00	R\$ 150,83	R\$ 194,83	R\$ 132,04	R\$ 452,49	R\$ 584,40	
4			PLATAFORMA DE ACESSO									R\$ 237,29	
4.1			TAPULME EM CHAPA COMPENSADO PARA SERVICO DE CALÇADAS	m	7,3	R\$ 33,86	R\$ 8,33	R\$ 25,54	R\$ 33,87	R\$ 58,31	R\$ 178,78	R\$ 237,29	
5			PLACAS DE PROTEÇÃO									R\$ 5.560,95	
5.1			Paredes com chapa compensada 2,5 x 1,6 x 18mm	un	15	R\$ 355,58	R\$ 31,89	R\$ 338,84	R\$ 370,73	R\$ 478,35	R\$ 5.082,66	R\$ 5.560,95	
6			REMOÇÃO DE ENTULHO									R\$ 2.595,96	
6.1			REMOCÃO DE ENTULHO E EMBALAGENS	m³	18	R\$ 143,38	R\$ 91,10	R\$ 53,12	R\$ 144,22	R\$ 1.639,80	R\$ 956,16	R\$ 2.595,96	
7			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									R\$ 382,189	
7.1			Eletroduto Corrigado de "F", incluindo guia de arame galvanizado, faixa de sinalização e buchas de	m	102	R\$ 35,52	R\$ 34,86	R\$ 9,07	R\$ 9,07	R\$ 3.555,72	R\$ 92,14	R\$ 4.480,85	
7.2			Buchas de média tensão, seção 80 mm², blindado, classe 15 KV, XLPE/EPB para uso em	260	R\$ 65,59	R\$ 7,96	R\$ 72,19	R\$ 43,15	R\$ 2.069,60	R\$ 1.789,50	R\$ 203,80	R\$ 203,80	
7.3			Mufa para cabo de 25,0 mm², para uso interno, lisa, classe 15 KV, corpo unico em silicone -	10	R\$ 403,10	R\$ 92,86	R\$ 288,42	R\$ 381,28	R\$ 928,60	R\$ 2.884,20	R\$ 3.812,80	R\$ 3.812,80	
7.4			Mufa para cabo de 25,0 mm², para uso externo, com saia isolante, classe 15 KV, corpo único em	4	R\$ 403,31	R\$ 75,42	R\$ 288,40	R\$ 363,82	R\$ 301,68	R\$ 1.153,60	R\$ 1.455,28	R\$ 1.455,28	
7.5			Para traço polimérico, aditivo ENEL, classe 15 KV, 10 KA, incluído base de tração - Forneimento e	3	R\$ 373,28	R\$ 75,42	R\$ 252,80	R\$ 628,22	R\$ 226,26	R\$ 758,40	R\$ 984,66	R\$ 984,66	
7.6			Fios de isolamento não condutores elétricos de 15 KV, 10 KA, incluído base de tração - Forneimento e	1	R\$ 689,61	R\$ 613,29	-	R\$ 613,29	R\$ 613,29	R\$ 613,29	R\$ 613,29	R\$ 613,29	
8			PROJETOS AS BUILT									R\$ 167,91	
8.1			PROJETOS AS BUILT									R\$ 167,91	
9			ADMINISTRAÇÃO DIRETA DA OBRA									R\$ 11.055,96	
9.1			ENCARGADADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120	R\$ 43,96	R\$ 42,56	R\$ 1,39	R\$ 43,95	R\$ 1.507,20	R\$ 166,80	R\$ 5.274,00	
9.2			TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60	R\$ 41,89	R\$ 41,00	R\$ 0,89	R\$ 41,89	R\$ 2.460,00	R\$ 53,40	R\$ 2.513,40	
9.3			ENGENHEIRO ELÉTRICO PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$	24	R\$ 136,20	R\$ 135,41	R\$ 0,78	R\$ 136,19	R\$ 3.249,84	R\$ 18,72	R\$ 3.268,56	
10			GERADORES DE ATENDIMENTO À OBRA - ITENS OPCIONAIS									R\$ 15.967,20	
10.1			GERADOR PORTÁTIL PARA USO NA OBRA E USO NOTURNO, DIÁRIA DE									R\$ 39.720,00	
10.1.1			GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOT	CHP	12,0 X 5 + 6	R\$ 0,50	R\$ -	R\$ 0,46	R\$ 0,46	R\$ 0,46	R\$ 27,60	R\$ 27,60	
10.1.2			GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOT	CHP	12,0 X 5 + 6	R\$ 14,70	R\$ -	R\$ 15,66	R\$ 15,66	R\$ -	R\$ 939,60	R\$ 939,60	
10.2			GERADOR CARENADO DE 250 KVA PARA USO NO PRÉDIO E OBRA, DIÁRIA DE									R\$ 14.430,00	
10.2.1			GRUPO GERADOR COM CARENAGEM, MOTOR DIESEL POTÊNCIA STANDART ENTRE 250 x 260 KV	CHP	16,0 X 5 + 80	R\$ 13,48	-	R\$ 13,75	R\$ 13,75	R\$ -	R\$ 1.100,00	R\$ 1.100,00	
10.2.2			GRUPO GERADOR COM CARENAGEM, MOTOR DIESEL POTÊNCIA STANDART ENTRE 250 x 260 KV	CHP	16,0 X 5 + 40	R\$ 29,92	R\$ -	R\$ 33,25	R\$ 33,25	R\$ -	R\$ 1.330,00	R\$ 1.330,00	
												VALOR TOTAL	R\$ 87.900,00